

(19)



Europäisches Patentamt  
European Patent Office  
Office européen des brevets



(11)

**EP 0 683 361 A3**

(12)

## EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(84) Veröffentlichungstag A3:  
**04.06.1997 Patentblatt 1997/23**

(51) Int Cl.<sup>6</sup>: **F24F 13/068**

(43) Veröffentlichungstag A2:  
**22.11.1995 Patentblatt 1995/47**

(21) Anmeldenummer: **95107723.9**

(22) Anmeldetag: **20.05.1995**

(84) Benannte Vertragsstaaten:  
**AT DE ES FR GB IT SE**

(71) Anmelder: **Bree, Hartmut**  
**D-24790 Schacht-Audorf (DE)**

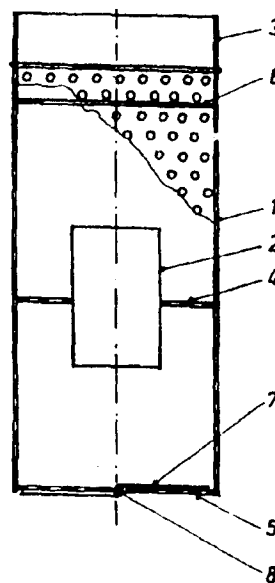
(30) Priorität: **20.05.1994 DE 4417715**  
**13.05.1995 DE 19517613**

(72) Erfinder: **Bree, Hartmut**  
**D-24790 Schacht-Audorf (DE)**

(54) **Luftauslass**

(57) Luftauslaß mit einem zylindrischen perforierten Gehäuse (1) mit einem Lufteintrittsstutzen (3) und diesem gegenüberliegend einem vorzugsweise öffenbaren Boden (5), mit mindestens einer Blendscheibe (6), einer Trennscheibe 4 und Verstellmittel zur Luftstrahlenkung.

*Fig.1*



**EP 0 683 361 A3**



Europäisches  
Patentamt

# EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung  
EP 95 10 7723

| EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                         |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Kategorie                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile                  | Betrifft Anspruch                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.CL.6) |
| A                                                                                                                                                                                                                                                                                         | DE 30 17 397 A (TURBON TUNZINI KLIMATECHNIK) 19.November 1981<br>* Ansprüche; Abbildungen *<br>----- | 1,2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | F24F13/068                              |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.CL.6)    |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | F24F                                    |
| Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                         |
| Recherchenort<br>DEN HAAG                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                      | Abschlußdatum der Recherche<br>17.April 1997                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Prüfer<br>Van Gestel, H                 |
| KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE<br>X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet<br>Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie<br>A : technologischer Hintergrund<br>O : nichtschriftliche Offenbarung<br>P : Zwischenliteratur |                                                                                                      | T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze<br>E : älteres Patentedokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist<br>D : in der Anmeldung angeführtes Dokument<br>L : aus andern Gründen angeführtes Dokument<br>& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument |                                         |

EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)